Ir	ıd	ex	of	CI	aiı	ms	;

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VIVES ET AL.

10/501,144 Examiner

Art Unit

Muhammad Akbar

2618

√	Rejected						
=	Allowed						

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α 0 Objected

Restricted

Interference

																						,	<u> </u>										
Cla	Claim Date								Cla	im			Date							С	aim					ate				_			
Final	Original	02/13/07										Final	Original										Final	Original									
	1	1	<u> </u>	T	\vdash	┢┈	1		1-	Н	H		51	├	-	\vdash			_		_	Н	-	101	\vdash	-	_		-	\dashv	-+		_
	2	V	_		-		┢	┢	H	Н		_	52	-							_	\vdash	\vdash	102	-	7			_	-			_
	3	1					┢	Г	_	П			53	H		Н						П		103		┪	\neg				\neg		_
	4	1					Г	Π		П			54									П		104		┪				\dashv	寸	\neg	_
	5	1											55									П		105								\exists	_
	6	7											56											106									_
	7	1											57											107									
	8	4			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L.	_	_	L		_		58									Ш		108									
	9	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	_	59	<u> </u>	_	Щ			_			Ш		109	\sqcup	_				_	_		
<u></u>	10	1		<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Н	\vdash		60	<u> </u>	Ĺ	Ш		_				Щ		110	\sqcup		_		_	_	_	_	
	11	1	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	 —	├-	Н	\vdash		61	├-	\vdash	Н	_	-			_	\vdash	-	111	\vdash	-	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	12	1		-	├	-		\vdash	-	Н	\vdash		62 63	\vdash	\vdash	Н			-	-		$\vdash\vdash$	\vdash	112	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	_	\dashv	-+	\dashv	\dashv	
-	14	1		-	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash		64	-	 	Н	_	\vdash	\dashv	\dashv		$\vdash\vdash$	<u> </u>	1114	\vdash	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv	
	15	Ť		\vdash	\vdash	-		-	-	\vdash	\vdash		65	┢	Ι	Н	_	-	ᅱ	\dashv	-	H	-	115	\vdash			_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	16	Ė		┢╾	_	\vdash		1	 	Н	· -		66	\vdash	-				\neg			-	-	116	\vdash	┪	\dashv		\dashv	7	\dashv	-	
	17	_		T	i –			-	 				67	 	_				\neg					117		┪					-	\dashv	_
	18					T		1	<u> </u>				68	_	\vdash	Н						_		118	\Box	-							
	19												69		_	П						П		119				-			╛	\neg	_
	20												70											120								\neg	_
	21												71											121									
	22	Ŀ				<u> </u>				Ш	L		72											122								\Box	
	23		ļ	_	_	_	L_	L.	L.	Ш	<u> </u>		73	<u> </u>	L.									123	\sqcup	_	_				_	_	
	24			<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>		74		<u> </u>				_				ļ	124	\sqcup	_	_	_	_	_	_	_	
	25	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.,	_	_	<u> </u>	⊢	Ш			75	<u> </u>	<u> </u>	_							-	125	\vdash	4				_	_	\dashv	
	26 27	-		_		-	-	-	⊢	Н	\vdash		76 77	<u> </u>	⊢									126	\vdash	-	\dashv	_			\dashv	\dashv	
	28	_	_	├	┝			-	 	\vdash	-		78	 	H-		_		\dashv					127 128	┞╼┼	┥	\dashv	_	\dashv	-+		\dashv	_
	29		—	┝	┢	┢		-	⊢	Н	-		79	-	┝		_	=	-				-	129	┞╼┼	-	\dashv	-	-	-+	\dashv	-	
	30			-		┢	-	_	 	\vdash	-		80	-	\vdash	-	_	\dashv	\dashv	-	_		-	130	\vdash	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	
	31			-			-		 	\vdash	<u> </u>		81	\vdash	\vdash			-	\dashv	\neg	_		-	131	\vdash	\dashv	-			-	\dashv	\dashv	—
	32								_	Н		_	82						\neg	\neg	_	\Box		132	\vdash	┪			- 1	_	7	\dashv	_
	33												83											133	\sqcap	╛				7	\dashv	\neg	_
	34												84	L										134									_
	35					匚		匚					85	匚										135									
	36	_					_			Ш	L		86											136									
	37		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	┞_	L_	<u> </u>		Щ	Ļ		87	<u> </u>		Ш								137	Ш	[]			[\Box	\Box	
<u> </u>	38	Ш	<u> </u>		<u> </u>	 _	 _	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_	88	<u> </u>	ļ.	Ш		_	_		_	\Box		138	\sqcup	4	_	_	_	_	_	_	
	39	-	<u> </u>		├		├	\vdash	<u> </u>	┞┷┥	<u> </u>		89	<u> </u>	ļ	Ш		\square	_	\Box	_	\vdash		139	\vdash	_		_	_	-	\dashv	\dashv	
	40 41	\vdash	 	-			 	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	90 91	<u> </u>	-	\vdash		\dashv		\dashv		$\vdash \vdash$		140	\vdash	-		_			-	\dashv	
_	41	\vdash	<u> </u>	-	-	 	├—	\vdash	_	\vdash	\vdash		92	-		\vdash	-	\vdash	-	-	_	\vdash	-	141 142	\vdash				\dashv		-	\dashv	—
-	43	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	_	93	\vdash	-	\vdash				-	_	$\vdash\vdash$	-	143	\vdash	╁			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
<u> </u>	44	\vdash	-	 	\vdash	<u> </u>	 	 	\vdash	Н	\vdash	-	94	—	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	-	H	-	144	\vdash	\dashv				\dashv	+	\dashv	
	45	\vdash		 	_	 	 	 	_	H	 		95	-	-			\vdash			_	H		145		ᆉ	\dashv	-		-+	-	\dashv	—
	46		Т	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	T		\vdash	\vdash		_	96			\vdash					-	H		146	$\vdash \vdash$	7	一	\neg		\dashv	\dashv	\dashv	
	47						Τ		-	П			97									Ħ		147		7				\dashv	寸	寸	
	48											_ [98											148		T	_				\dashv	\neg	_
	49												99											149						_†	⇉		
	50												100											150							T	\neg	